



Evento	Salão UFRGS 2017: SIC - XXIX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale
Título	Motricidade manual e o controle mecânico do biofilme supragengival em adultos
Autor	JULIA FRANCIELE ROST
Orientador	PATRICIA WEIDLICH

Motricidade manual e o controle mecânico do biofilme supragengival em adultos.
Júlia Franciele Rost; Orientadora: Patricia Weidlich. UFRGS

Introdução: Existe uma correlação positiva entre o grau de controle do biofilme supragengival e a presença de gengivite. O controle mecânico do biofilme é realizado pelo indivíduo normalmente com uso de escova de dentes multicerdas e fio dental ou escova interdental. A escolha desse tema motivou-se pela carência de estudos que investiguem a relação entre a capacidade motora e o controle do biofilme supragengival, principalmente quando se trata de indivíduos adultos sem comprometimento motor dos membros superiores.

Objetivo: o objetivo deste trabalho é apresentar o projeto de um estudo desenhado com o objetivo de avaliar a relação entre habilidade manual (motricidade) e controle supragengival do biofilme bacteriano em adultos sem comprometimento motor dos membros superiores.

Materiais e Métodos: Serão incluídos 80 pacientes adultos entre 18 e 59 anos, que estão iniciando atendimento nos ambulatórios da Faculdade de Odontologia da UFRGS, que nunca receberam tratamento para gengivite anteriormente na Instituição e que possuam pelo menos 10 dentes presentes. A coleta de dados será realizada através de entrevista para obtenção de dados relacionados a identificação, nível educacional e socioeconômico, hábitos e dados odontológicos, exame periodontal para aferição dos índices de placa visível (IPV) e de sangramento gengival (ISG), além dos testes de motricidade Jebsen-Taylor, Purdue pegboard e box and blocks. A associação entre IPV e ISG e as variáveis independentes será analisada por meio de regressão linear. A unidade amostral será o indivíduo e o nível de significância estabelecido será de 5%. Todas as análises serão realizadas com o software estatístico SPSS for Windows, versão 18.0.